

СОГЛАСОВАНО

И.о. руководителя ИЛЦ ГУП МГЦД



Фадеев М.А.
" 28 " июня 2016 г.



УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ООО "Дезнэт", Россия



Дымов М.С.
" 28 " июня 2016 г.



ИНСТРУКЦИЯ № 11/16

по применению дезинфицирующего средства "Аминосепт"
(ООО "Дезнэт", Россия)

Москва, 2016 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 11/16

по применению дезинфицирующего средства “Аминосепт”
(ООО “Дезнэт”, Россия)

Инструкция разработана: Испытательным лабораторным центром ГУП “Московский городской центр дезинфекции” (ИЛЦ ГУП МГЦД); Испытательным лабораторным центром “Института вирусологии им. Д.И. Ивановского” ФГБУ “ФНИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи” Минздрава России (ИЛЦ “НИИ вирусологии им. Д.И. Ивановского”); ФБУН “Государственный научный центр прикладной микробиологии и биотехнологий” (ФБУН ГНЦ ПМБ); ООО “Дезнэт”.

Авторы: Сергеук Н.П., Чернышков А.В., Бабаян Т.А., (ИЛЦ ГУП МГЦД); Носик Д.Н., Носик Н.Н. (ИЛЦ “НИИ вирусологии им. Д.И. Ивановского”); Герасимов В.Н. (ФБУН ГНЦ ПМБ); Шанин А.А., Ланге Д.С. (ООО “Дезнэт”).

Инструкция предназначена для персонала организаций, осуществляющих медицинскую деятельность (ООМД), любого профиля, включая хирургические, терапевтические, акушерско-гинекологические, кожно-венерологические, педиатрические, роддома и родильные отделения (в т.ч. детские отделения, отделения неонатологии и экстракорпорального оплодотворения), центры трансплантации органов, патологоанатомические, офтальмологические, физиотерапевтические и другие отделения; персонала стоматологических клиник, туберкулезных диспансеров, амбулаторий, поликлиник, хосписов; персонала моргов; микробиологических, клинических, биохимических, серологических и других профильных диагностических лабораторий различных подчинений; на станциях скорой и неотложной медицинской помощи, донорских пунктах и пунктах переливания крови, медико-санитарных частей; на предприятиях химико-фармацевтической и биотехнологической промышленности, в зонах чрезвычайных ситуаций; соответствующих подразделений силовых ведомств, в т.ч. спасателей МЧС, личного состава войск и формирований ГО, пенитенциарных учреждений; персонала учреждений образования, культуры и спорта, в т.ч. детских (дошкольных, школьных) учреждений; персонала объектов социального обеспечения и социальной защиты, объектов коммунально-бытовой сферы, объектов водоканала и энергосети, предприятий общественного питания и торговли, работников дезинфекционных станций и других учреждений, имеющих право заниматься дезинфекционной деятельностью.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Дезинфицирующее средство “Аминосепт” (далее по тексту – средство “Аминосепт”) представляет собой концентрированную прозрачную бесцветную или окрашенную жидкость с запахом приливаемой отдушки. В состав средства в качестве активно действующих веществ (АДВ) входят: смесь четвертичных аммониевых соединений (алкилдиметилбензиламмоний хлорида и дидецилдиметиламмоний хлорида) – 9,0% (суммарно); N,N-бис-(3-аминопропил) додециламин – 10,0%; полигексаметиленгуанидина гидрохлорид (ПГМГ) – 3,0%, а также вспомогательные компоненты и деионизированная вода. рН 1% водного раствора средства – $(9,5 \pm 1,0)$ ед.

Срок годности средства “Аминосепт” в плотно закрытой упаковке изготовителя при соблюдении условий хранения составляет 5,5 лет; рабочих растворов – 41 сутки при условии их хранения в закрытых емкостях в темном месте при комнатной температуре.

1.2. Средство “Аминосепт” обладает **бактерицидным** действием в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая возбудителей кишечных инфекций, туберкулеза – тестировано на *Mycobacterium terrae*, внутрибольничных инфекций – тестировано на *Pseudomonas aeruginosa*, анаэробных и особо опасных инфекций (ООИ): чумы, холеры, туляремии и др. легионеллеза); **вирулицидной** активностью (в отношении всех известных вирусов-патогенов человека, в т.ч. вирусов энтеральных и парентеральных гепатитов (включая гепатиты А, В и С), ВИЧ, полиомиелита, аденовирусов, энтеровирусов Коксаки, ЕСНО, ротавирусов, норовирусов, вирусов “атипичной пневмонии” (SARS), герпеса, гриппа, в т.ч. “птичьего” (А/Н5N1), “свиного” (А/Н1N1), парагриппа, вируса кори, возбудителей ОРВИ, цитомегалии и пр.); **фунгицидной** активностью (в т.ч. в отношении патогенных грибов

рода Кандида и Трихофитон (дерматофитий), плесневых грибов – тестировано на *Aspergillus niger*), а также **овоцидными** свойствами в отношении возбудителей паразитарных заболеваний (инвазий), в т.ч. в отношении цист и ооцист простейших, яиц и личинок возбудителей кишечных гельминтозов (тестировано на возбудителях энтеробиоза).

Растворы средства обладают хорошими моющими свойствами; не портят обрабатываемые объекты, не обладают коррозионной активностью в отношении конструкционных и декоративно-отделочных материалов из нержавеющей стали, сплавов алюминия и других металлов, никелированных, хромированных и прочих защитных покрытий, лакокрасочных покрытий, резин, стекла, керамики, дерева, пластмасс, полимерных и других материалов; не обесцвечивают ткани, не фиксируют органические загрязнения; сохраняют свои свойства после заморозки и последующего оттаивания.

Средство “Аминосепт” не совместимо с натуральными и синтетическими мылами, анионными поверхностно-активными веществами (АПАВ).

1.3. Средство “Аминосепт” по параметрам острой токсичности в соответствии с ГОСТ 12.1.007-76 относится к 3 классу умеренно опасных веществ при введении в желудок и к 4 классу малоопасных соединений при нанесении на кожу. Концентрат средства при однократном воздействии оказывает раздражающее действие на кожу и выраженное раздражающее действие на оболочки глаза.

Рабочие растворы средства при применении их методом “протираания” квалифицируются как малоопасные (концентрация 10% и ниже) и умеренноопасные (концентрация более 10%); при применении способом “орошения” (пары + аэрозоль) – опасные (2 класс). Рабочие растворы средства: при однократном воздействии не вызывают раздражение кожи, при повторном воздействии вызывают раздражение в концентрации 1,5% и выше. Рабочие растворы концентрацией 0,5% и ниже не вызывают раздражение глаз. Растворы средства не обладают общим токсическим действием при контакте с кожей и сенсибилизирующим эффектом.

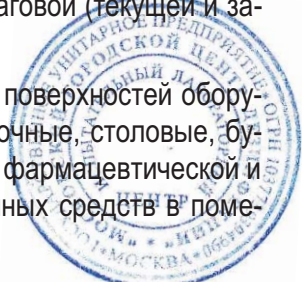
ПДК в воздухе рабочей зоны:

- алкилдиметилбензиламмоний хлорида – 1 мг/м³ (аэрозоль, 2 класс опасности);
- дидецилдиметиламмоний хлорида – 1 мг/м³ (аэрозоль, 2 класс опасности);
- N,N-бис-(3-аминопропил) додециламина – 1 мг/м³ (аэрозоль, 2 класс опасности);
- полигексаметиленгуанидина гидрохлорида – 2 мг/м³ (аэрозоль 3 класс опасности).

1.4. **Средство “Аминосепт” предназначено для:**

1.4.1. **Дезинфекции** поверхностей в помещениях (полов, стен, дверей, подоконников и пр.), жесткой и мягкой мебели, напольных покрытий и обивочных тканей, предметов обстановки, наружных поверхностей приборов и аппаратов, санитарно-технического оборудования (фаянсовые, чугунные, акриловые ванны и душевые кабины, умывальники, раковины, краны, унитазы, подкладные судна и др.), белья (нательного, постельного, спецодежды персонала), столовой, лабораторной и аптечной посуды (в т.ч. однократного использования, пробирки, пипетки, предметные и покровные стекла, цилиндры, колбы, чашки Петри, планшеты для иммунологического анализа, резиновые и пластмассовые пробки и др.), предметов для мытья посуды, резиновых и полипропиленовых ковриков, уборочного материала и инвентаря (ветошь, МОПы, щетки, ерши и т.п.), игрушек, спортивного инвентаря, предметов ухода за больными в медицинских организациях (включая клинические, диагностические, бактериологические, вирусологические, ПЦР и другие лаборатории, отделения неонатологии, перинатальные центры, род-дома, палаты новорожденных, акушерские стационары, процедурные кабинеты, пункты и станции переливания и забора крови, аптеки, отделения физиотерапевтического профиля и пр., пищеблока МО), санпропускниках, в инфекционных очагах при проведении профилактической и очаговой (текущей и заключительной) дезинфекции.

1.4.2. **Дезинфекции и мытья поверхностей** в помещениях и наружных поверхностях оборудования на предприятиях общественного питания (рестораны, бары, кафе, закусочные, столовые, буфеты и др.), продовольственной торговли, потребительских рынках, предприятиях фармацевтической и биотехнологической промышленности по производству нестерильных лекарственных средств в поме-



щениях классов чистоты С и D, коммунальных объектах, гостиницах, общежитиях, аквапарках, банях, саунах, соляриях, общественных туалетах, местах массового скопления людей, в торговых, развлекательных центрах, учреждениях образования, культуры, отдыха и спорта, на объектах курортологии (бассейны, культурно-оздоровительные комплексы, офисы, спорткомплексы, кинотеатры, музеи и др.), военных (включая казармы), пенитенциарных учреждениях, учреждениях социального обеспечения (хосписы, дома для инвалидов и престарелых, приюты и др.), детских (дошкольных, школьных) учреждениях.

1.4.3. **Дезинфекции** поверхностей в помещениях и наружных поверхностей оборудования (в т.ч. СПА-оборудования, ванн для бесконтактного массажа, гидро-, акриловых ванн, бальнеотерапии, СПА-капсул), инструментов, спецодежды парикмахерских, массажных и косметических салонов, салонов красоты, прачечных, клубов и других объектов сферы обслуживания населения.

1.4.4. **Обеззараживания** поверхностей в помещениях, жесткой мебели, поверхностей приборов и аппаратов, изделий медицинского назначения, белья, посуды, предметов ухода за больными и медицинского инвентаря, игрушек, резиновых коврик, уборочного материала, медицинских отходов, жидких выделений в очагах особо опасных инфекций (чумы, холеры, туляремии и др.), возбудителей легионеллеза.

1.4.5. **Дезинфекции куветов** и приспособлений к ним, комплектующих деталей наркозно-дыхательной и ингаляционной аппаратуры, анестезиологического оборудования, датчиков к аппаратам УЗИ.

1.4.6. **Дезинфекции медицинских отходов** классов Б и В, в т.ч. отходов инфекционных отделений (включая отделения особо опасных инфекций), в т.ч. изделий медицинского назначения однократного применения, использованных ватных тампонов, ватно-марлевых салфеток, перевязочного материала, одноразового нательного и постельного белья, одежды персонала перед их утилизацией; дезинфекции перед последующей утилизацией медицинских иммунологических препаратов (МИБП), в т.ч. вакцин БЦЖ и других вакцин и сывороток с нарушенной упаковкой, истекшим сроком годности и другими дефектами.

1.4.7. **Дезинфекции многоразовых сборников** неинфицированных отходов класса А, не имеющих контакта с биологическими жидкостями пациентов и инфицированными больными.

1.4.8. **Дезинфекции контейнеров** для сбора и транспортировки на утилизацию инфицированных медицинских отходов класса Б и В (включая отделения особо опасных инфекций).

1.4.9. **Дезинфекции биологических жидкостей и выделений**



тиляции легких, анестезиологическое оборудование, гибкие и жесткие эндоскопы, медицинские инструменты к ним) ручным способом.

1.4.13. **Дезинфекции**, в т.ч. **совмещенной с предстерилизационной очисткой, изделий медицинского назначения** (включая хирургические и стоматологические инструменты, в т.ч. ротационные и замковые, зеркала с амальгамой) механизированным (в ультразвуковых установках типа "Elmasonic" и др.) способом.

1.4.14. **Окончательной** (перед ДВУ) **очистки, совмещенной с дезинфекцией, гибких и жестких эндоскопов** ручным и механизированным (в специализированных установках отечественного и импортного производства, например, УДЭ-1-"КРОНТ") способами.

1.4.15. **Предстерилизационной очистки, не совмещенной с дезинфекцией, изделий медицинского назначения** (включая хирургические и стоматологические инструменты, в т.ч. вращающиеся, зеркала с амальгамой, стоматологические материалы) ручным и механизированным (в ультразвуковых установках любого типа) способами.

1.4.16. **Окончательной** (перед ДВУ) **очистки гибких и жестких эндоскопов** ручным и механизированным (в специализированных установках отечественного и импортного производства, например, УДЭ-1-"КРОНТ") способами.

1.4.17. **Предварительной очистки гибких и жестких эндоскопов**, инструментов к ним.

1.4.18. **Дезинфекции обуви** из различных материалов (пластика, резин, кожи, дерматина), в т.ч. с целью профилактики инфекций грибковой этиологии (дерматофитии).

1.4.19. **Обеззараживания поверхностей, резиновых и полипропиленовых ковриков в отношении плесневых грибов.**

1.4.20. **Проведения генеральных уборок** в медицинских организациях различного профиля, детских дошкольных, школьных и других общеобразовательных и оздоровительных учреждениях и организациях, на коммунальных объектах, в пенитенциарных и других учреждениях.

1.4.21. **Дезинфекции санитарного транспорта и автотранспорта** для перевозки пищевых продуктов.

1.4.22. Использования для **пропитывания дезковриков, дезматов и дезбарьеров.**

1.4.23. **Проведения профилактической дезинфекции систем вентиляции и кондиционирования воздуха** (бытовые кондиционеры, сплит-системы, мультizonальные сплит-системы, крышные кондиционеры, воздухопроводы, вентиляционные фильтры и др.), в т.ч.:

- поверхностей кондиционеров и поверхностей конструктивных элементов систем кондиционирования воздуха в помещениях;
- камер очистки и охлаждения воздуха кондиционеров;
- поверхностей вентиляторов вентиляционных систем помещений;
- воздухопроводов систем вентиляции помещений;
- бывших в употреблении фильтрационных элементов кондиционеров и систем вентиляции помещений;
- обеззараживания уборочного материала, инвентаря.

1.4.24. **Дезинфекции систем мусороудаления** (мусороуборочное оборудование, инвентарь, мусоровозы, мусорные баки и мусоросборники, мусоропроводы).

1.4.25. **Обеззараживания содержимого накопительных баков автономных туалетов и биотуалетов**, не имеющих отвода в канализацию, а также поверхностей в кабинах автономных туалетов и биотуалетов.

1.4.26. **Обеззараживания (дезинвазии)** предметов обихода, игрушек, помещений, лабораторной посуды, оборудования и мебели, контаминированных возбудителями паразитарных болезней (цистами и ооцистами простейших, яйцами и личинками гельминтов).



2. ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ СРЕДСТВА

2.1. Рабочие растворы средства готовят в стеклянных, эмалированных (без повреждения эмали), пластмассовых емкостях путем добавления соответствующих количеств концентрата средства (таблица 1) к водопроводной питьевой воде при начальной температуре воды +20°C или +45°C (при дезинфекции в отношении возбудителей туберкулеза).

Таблица 1.

Приготовление рабочих растворов средства “Аминосепт”

Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Количество концентрата средства (мл) и воды (мл), необходимые для приготовления:			
	1 л раствора		10 л раствора	
	средство	вода	средство	вода
0,05	0,5	999,5	5	9995
0,1	1,0	999,0	10	9990
0,25	2,5	997,5	25	9975
0,3	3,0	997,0	30	9970
0,5	5,0	995,0	50	9950
0,7	7,0	993,0	70	9930
1,0	10,0	990,0	100	9900
1,5	15,0	985,0	150	9850
2,0	20,0	980,0	200	9800
3,0	30,0	970,0	300	9700
3,5	35,0	965,0	350	9650
4,0	40,0	960,0	400	9600
5,0	50,0	950,0	500	9500
6,0	60,0	940,0	600	9400
7,0	70,0	930,0	700	9300
8,0	80,0	920,0	800	9200
10,0	100,0	900,0	1000	9000
12,0	120,0	880,0	1200	8800
14,0	140,0	860,0	1400	8600
15,0	150,0	850,0	1500	8500
20,0	200,0	800,0	2000	8000



3. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА “АМИНОСЕПТ” ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ РАЗЛИЧНЫХ ОБЪЕКТОВ

3.1. Дезинфекцию объектов, указанных в п. 1.4 настоящей Инструкции, рабочими растворами средства “Аминосепт” проводят способами протирания, орошения, замачивания и погружения по режимам, представленным в таблицах 2 – 16.

3.2. Дезинфекция поверхностей

3.2.1. Поверхности в помещениях (пол, стены, двери, подоконники и пр.), жесткую мебель, наружные поверхности приборов и аппаратов протирают ветошью, смоченной раствором средства при норме расхода – 100 мл/м² обрабатываемой поверхности. Норма расхода средства при орошении составляет 150 мл/м² (распылитель типа “Квазар”, гидропульт, автомакс) на одну обработку. После обработки способом орошения помещение проветривают. Обработку мягкой мебели, напольных и ковровых покрытий, поверхностей, имеющих пористость, неровности и шероховатости, осуществляют щетками, смоченными в растворе средства при норме расхода от 100 до 150 мл/м².

При проведении дезинфекции и мытья поверхностей в помещениях с помощью специального уборочного инвентаря (тележек, МОПов, салфеток из различных волокон) расход средства рекомендуется учитывать, согласно рекомендациям производителей уборочного инвентаря.

Обработку поверхностей в помещениях способом протирания можно проводить в присутствии людей. Обработку объектов способом орошения проводят с помощью специального технического оборудования в отсутствие людей.

3.2.2. Дезинфекцию объектов автотранспорта проводят по режимам при бактериальных инфекциях (таблица 2) и осуществляют способом протирания мягкой тканью, смоченной растворами средства из расчета 100 мл/м² или путем орошения из расчета 150 мл/м² до полного смачивания поверхностей.

3.2.3. Дезинфекцию объектов санитарного транспорта проводят способом орошения. Санитарный транспорт после перевозки инфекционного больного дезинфицируют по режимам соответствующей инфекции (таблицы 2 – 6, 10, 11).

3.2.4. Дезинфекцию мусороборочного оборудования, мусоровозов, мусорных баков, мусоросборников и мусоропроводов осуществляют по режимам, указанным в таблице 2. Мусороборочное оборудование, мусоровозы и мусоросборники обрабатывают способом орошения при норме расхода водных растворов средства – 300 мл/м². Смывание рабочего раствора средства с поверхности после дезинфекции не требуется.

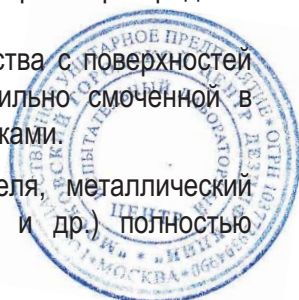
3.3. Дезинфекция кувеза

3.3.1. Обработку внутренних поверхностей и приспособлений кувеза (матрасик в чехле, поддон матрасика, крышка воздушной завесы, подъемные устройства, площадка ложа, колпак неонатальный, датчик температуры воздуха и кожи, наливная воронка, резервуар увлажнителя, металлический волногаситель, воздухозаборные трубки, шланги, узел подготовки кислорода и др.) следует проводить в отсутствие детей в отдельном хорошо проветриваемом, оснащенном устройствами, разрешенными для обеззараживания воздуха.

3.3.2. Поверхности кувеза и его приспособлений (матрасик в чехле, поддон матрасика, крышки воздушной завесы, подъемных устройств, площадки ложа, колпака неонатального, датчика температуры воздуха и кожи и др.) тщательно протирают ветошью, смоченной в растворе средства при норме расхода 100 мл/м² обрабатываемой поверхности.

После дезинфекционной выдержки удалять остаточные количества средства с поверхностей следует путем трехкратного протирания стерильной тканевой салфеткой, обильно смоченной в стерильной воде, вытирая насухо после каждого промывания стерильными салфетками.

3.3.3. Приспособления кувеза (наливная воронка, резервуар увлажнителя, металлический волногаситель, воздухозаборные трубки, шланги, узел подготовки кислорода и др.) полностью



3.10.5. Контейнеры для сбора и транспортировки медицинских отходов классов Б и В обрабатывают способом протирания или погружения по режимам, представленным в таблицах 3, 4.

3.10.6. Медицинские пиявки после проведения гирудотерапии (классифицируются как медицинские отходы класса Б) погружают в 5,0% рабочий раствор средства на время экспозиции 60 минут, затем утилизируются с учетом требований СанПиН 2.1.7.2790-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами".

3.11. Дезинфекция остатков пищи, биологических жидкостей и выделений

3.11.1. Дезинфекцию остатков пищи, рвотных масс при бактериальных (включая туберкулез), вирусных и грибковых инфекциях проводят путем смешивания с рабочим раствором средства в соотношении 1 : 2 и последующей выдержки в течение времени экспозиции (таблицы 15, 16).

3.11.2. Кровь, жидкие выделения, биологические и смывные жидкости смешивают с рабочим раствором средства в соотношении 1 : 1 или 1 : 2, выдерживают в течение времени экспозиции, после чего утилизируют с учетом требований СанПиН 2.1.7.2790-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами" (таблицы 15, 16).

3.11.3. Фекально-мочевую взвесь (оформленные фекалии предварительно разводят водой или мочой в соотношении 1 : 4) заливают раствором средства в соотношении 1 : 2, тщательно перемешивают. Емкость закрывают крышкой. По окончании дезинфекционной выдержки обеззараженную смесь утилизируют.

3.11.4. Емкости из-под выделений (крови, мокроты, фекалий и др.) погружают в раствор средства или заливают раствором. Емкости закрывают крышкой на время дезинфекционной выдержки. По окончании дезинфекции емкости из-под выделений промывают проточной питьевой водой, а посуду однократного использования утилизируют.

3.11.5. Все работы, связанные с обеззараживанием выделений, проводят с защитой рук персонала резиновыми перчатками.

3.12. Дезинфекция обуви

Режимы обеззараживания обуви из различных материалов, в т.ч. в отношении возбудителей грибковых инфекций, представлены в таблице 7. По окончании дезинфекции обувь промывают проточной водой и высушивают.

3.13. Обработка объектов, пораженных плесневыми грибами

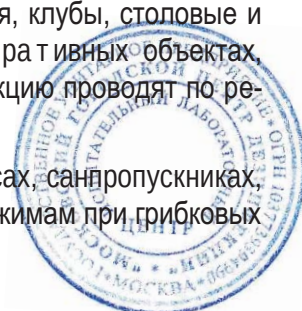
Для борьбы с плесневыми грибами поверхности и объекты подлежат двукратной обработке: сначала орошают рабочим раствором средства "Аминосепт" (резиновые и полипропиленовые коврики погружают в раствор средства), после чего обрабатывают способом протирания соответствующим раствором средства (норма расхода 100 мл/м²) или обрабатывают путем орошения из расчета 150 мл/м². Режимы обработки объектов при поражениях плесневыми грибами представлены в таблице 8.

3.14. Дезинфекция объектов в организациях различного профиля

3.14.1. Профилактическую дезинфекцию поверхностей на предприятиях фармацевтической и биотехнологической промышленности проводят по режимам, приведенным в таблицах 2 – 5, в зависимости от класса чистоты помещения (С или D).

3.14.2. На объектах коммунально-бытовой сферы (гостиницы, общежития, клубы, столовые и другие общественные места), учреждениях культуры и отдыха, на административных объектах, объектах торговли, рынках, в детских учреждениях профилактическую дезинфекцию проводят по режимам при бактериальных инфекциях (таблица 2).

3.14.3. В банях, аквапарках, бассейнах, прачечных, спортивных комплексах, санпропускниках, общественных туалетах и т.п., профилактическую дезинфекцию проводят по режимам при грибковых



инфекциях (дерматофитиях) (таблица 6).

3.14.4. Дезинфекцию поверхностей, оборудования, инструментария на объектах сферы обслуживания (парикмахерские, салоны красоты, косметические и массажные салоны и т.п.) проводят с учетом требований, изложенных в СанПиН 2.1.2. 2631-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к размещению, устройству, оборудованию, содержанию и режиму работы организаций коммунально-бытового назначения, оказывающих парикмахерские и косметические услуги" по режимам таблицы 6.

3.14.5. В пени т енциарных учреждениях дезинфекцию проводят в соответствии с режимами при туберкулезе, приведенными в таблице 4.

3.15. Профилактическая дезинфекция систем вентиляции и кондиционирования воздуха

3.15.1. Наружные поверхности систем кондиционирования воздуха протирают ветошью, смоченной в растворе средства из расчета 100 мл/м². Бывшие в употреблении фильтрационные элементы кондиционеров и систем вентиляции помещений замачивают в рабочем растворе средства. Фильтры после дезинфекции утилизируют. Дезинфекция систем кондиционирования воздуха и систем вентиляции проводится в соответствии с режимами, представленными в таблице 9.

3.15.2. Поверхности кондиционеров и поверхности конструктивных элементов систем кондиционирования воздуха протирают ветошью, смоченной в растворе средства из расчета 100 мл/м².

3.15.3. Камеру очистки и охлаждения воздуха систем кондиционирования воздуха обеззараживают при работающем кондиционере со снятым фильтрующим элементом аэрозолированием (орошением) из распылителя любого типа при норме расхода 150 мл/м² по ходу поступления воздуха из помещения в кондиционер. Указанную дезинфекционную обработку проводят только при наличии заключения специалистов об отсутствии деструктивного влияния рабочих растворов средства на конструкционные материалы и агрегаты систем кондиционирования воздуха.

3.15.4. Поверхности вентиляторов и поверхности конструктивных элементов систем вентиляции помещений протирают ветошью, смоченной в растворе средства из расчета 100 мл/м².

3.15.5. Воздуховоды систем вентиляции помещений обеззараживают аэрозолированием (орошением) из распылителя любого типа при норме расхода 150 мл/м² последовательно небольшими сегментами.

3.16. Проведение генеральных уборок

Генеральные уборки в медицинских организациях и детских учреждениях проводят по режимам, представленным в таблице 13. Влажная уборка после дезинфекции не требуется (кроме туберкулезных учреждений). Генеральные уборки в учреждениях коммунально-бытовой и социальной сферы проводят по режимам дезинфекции объектов, представленным в таблице 2.

3.17. Пропитка дезковриков, дезматов и дезбарьеров

Для пропитывания дезковриков, дезматов и заливки дезбарьеров используют 1,0% раствор средства. Объем заливаемого раствора средства зависит от размера коврика или дезмата и указан в инструкции по их эксплуатации. Смена рабочего раствора происходит в среднем 1 раз в 3 дня и зависит от интенсивности использования коврика.

3.18. Дезинфекция объектов, потенциально опасных в отношении распространения особо опасных (ООИ), анаэробных инфекций и легионеллеза

3.18.1. При подозрении на контаминацию возбудителями особо опасных инфекций (чумы, холеры, туляремии и др.), легионеллеза, обеззараживание объектов проводится в соответствии с режимами, представленными в таблицах 9, 11.



3.18.2. Обеззараживание поверхностей и объектов при контаминации возбудителями анаэробных инфекций проводят по режимам, представленным в таблице 10.

3.19. Обеззараживание (дезинвазия) объектов, контаминированных возбудителями паразитарных заболеваний

Обеззараживание (дезинвазия) поверхностей и объектов в отношении цист, ооцист простейших, яиц и личинок гельминтов проводится в соответствии с режимами таблицы 12, с учетом требований МУ 3.2.1022-01 “Профилактика паразитарных болезней. Мероприятия по снижению риска заражения населения возбудителями паразитозов”, СП 1.3.2322-08 “Безопасность работы с микроорганизмами III – IV групп патогенности (опасности) и возбудителями паразитарных болезней”.

3.20. Обеззараживание содержимого баков-сборников автономных туалетов и биотуалетов

3.20.1. Обеззараживание содержимого баков-сборников автономных туалетов и биотуалетов, не имеющих отвода в канализацию, проводится 6,0% раствором средства при времени обеззараживания 60 минут.

3.20.2. Рабочий раствор средства может быть приготовлен в отдельной емкости, из которой он отбирается для заправки цистерн спецавтотранспорта, или на местах потребления непосредственно в баке туалета при его заправке.

3.20.3. Для приготовления рабочего раствора в отдельной емкости необходимое количество средства вливают в расчетное количество водопроводной воды (таблица 1) и перемешивают. Для удобства приготовления растворов могут применяться дозирующие системы различных модификаций.

3.20.4. Заправка баков рабочим раствором может производиться как вручную, так и с помощью спецавтомашин. Технология и способ заправки предусмотрены регламентом обслуживания и технической документацией для данного типа туалета.

3.20.5. Количество заливаемого раствора должно составлять не менее 1 / 10 части рабочего объема бака-сборника при условии его заполнения отходами не более чем на 75% от своего номинального объема, т.е. соотношение рабочий раствор: отходы должно составлять 1 : 10. При таком соотношении обеззараживание отходов после заполнения бака обеспечивается через 60 минут (экспозиция обеззараживания).

3.20.6. Удаление фекальной массы из баков производится ассенизационной машиной не ранее, чем через 60 минут после смешивания рабочего раствора средства “Аминосепт” с отходами. После опорожнения баки промываются водой.

3.20.7. Внешнюю поверхность баков-сборников, поверхности в кабинах автономных туалетов обрабатывают тем же рабочим раствором средства (т.е. концентрацией 6,0%) с помощью щетки или ветоши. Время дезинфекционной выдержки раствора на поверхности должно быть не менее 15 минут.



Таблица 2.

**Режимы дезинфекции объектов растворами средства “Аминосепт”
при инфекциях бактериальной (кроме туберкулеза) этиологии**

Объект обеззараживания	Режимы обработки:		Способ обеззараживания	
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, минут		
Поверхности в помещениях (пол, стены и пр.), жесткая мебель, приборы, оборудование, автотранспорт	0,05	60	Протирание или орошение	
	0,1	30		
	0,15	15		
Мягкая мебель, ковровые покрытия из искусственной и натуральной кожи, обивочные ткани	0,5	60	Протирание (обработка с помощью щетки)	
	1,0	30		
Поверхности куветов; датчики УЗИ	0,1	30	Протирание	
	0,2	15		
Поверхности на объектах санитарного транспорта	0,05	60	Протирание или орошение	
	0,1	30		
Санитарно-техническое оборудование	0,1	60	Протирание или орошение	
	0,25	30		
	0,5	15		
Предметы ухода за больными, не загрязненные биологическими жидкостями (кровью и пр.)*	0,25	60	Погружение, протирание	
	0,5	30		
Игрушки, спортивный инвентарь (из металла, пластмассы, резин)	0,25	60	Погружение	
	0,5	30		
Белье:	не загрязненное выделениями	0,25	60	Замачивание
		0,5	30	
	загрязненное выделениями	0,5	90	
		1,0	60	
Посуда (в т.ч. одноразовая):	без остатков пищи	0,1	30	Погружение
		0,25	15	
	с остатками пищи	1,0	120	
		2,0	90	
	лабораторная, аптечная	0,1	60	
		0,25	30	
Предметы для мытья посуды (щетки, ерши, мочалки, губки и др.)	1,0	120		
	2,0	90		
Уборочный материал, инвентарь (ветошь, МОПы, щетки, ерши и т.п.)	0,5	90	Погружение (замачивание)	
	1,0	60		
Приспособления куветов; приспособления наркозно-дыхательной, ингаляционной аппаратуры, анестезиологического оборудования	0,5	60	Погружение	
	1,0	30		
	1,5	15		
Многоразовые сборники неинфицированных отходов класса А; системы мусороудаления	0,1	60	Протирание, орошение	
	0,25	30		
	0,5	15		

Примечание: * при загрязнении поверхностей и оборудования органическими субстратами обработку проводить по режимам при вирусных инфекциях.



Таблица 3.

**Режимы дезинфекции объектов растворами средства “Аминосепт”
при вирусных (включая полиомиелит) инфекциях**

Объект обеззараживания	Режимы обработки:		Способ обеззараживания
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, минут	
Поверхности в помещениях (пол, стены и пр.), жесткая мебель, поверхности приборов, аппаратов	0,25	60	Протирание или орошение
	0,5	30	
	0,75	15	
	0,25	60	
	0,5	30	



Таблица 4.

**Режимы дезинфекции объектов растворами средства “Аминосепт”
при туберкулезе (тестировано на *Mycobacterium terrae*)**

Объект обеззараживания	Режимы обработки:		Способ обеззараживания	
	Концентрация рабочего раствора препарата (по препарату), %	Время обеззараживания, минут		
Поверхности в помещениях (пол, стены и пр.), жесткая мебель, приборы, оборудование	4,0	90	Протирание или орошение	
	6,0	60		
Поверхности кузевов; наркозно-дыхательные аппараты, анестезиологическое оборудование; датчики УЗИ	4,0	90	Двукратное протирание или двукратное орошение	
	6,0	60		
Поверхности на объектах санитарного транспорта	4,0	90	Протирание или орошение	
	6,0	60		
Санитарно-техническое оборудование	8,0	90	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 15 минут	
	10,0	60		
	12,0	30		
Предметы ухода за больными, игрушки	6,0*	90	Погружение или двукратное протирание	
	8,0*	60		
	10,0*	45		
Белье:	не загрязненное выделениями	5,0*	90	Замачивание
		6,0*	60	
	загрязненное выделениями	5,0*	120	
		6,0*	90	
Посуда (в т.ч. одноразовая):	без остатков пищи	4,0*	90	Погружение
		5,0*	60	
	с остатками пищи	6,0*	120	
		8,0*	90	
		10,0*	60	
	лабораторная	5,0*	90	
		6,0*	60	
		8,0*	30	
	Предметы для мытья посуды (щетки, ерши, мочалки, губки и др.)	6,0*	120	
8,0*		90		
10,0*		60		
Уборочный материал, инвентарь (ветошь, МОПы, щетки, ерши и т.п.)	6,0*	90	Погружение	
	8,0*	60		
Приспособления кузевов; приспособления наркозно-дыхательной, ингаляционной аппаратуры, анестезиологического оборудования	6,0*	90	Погружение	
	8,0*	60		
Контейнеры для сбора медицинских отходов	10,0	60	Двукратное протирание или двукратное орошение	

Примечание: * начальная температура раствора +45°C, которая в процессе обработки не поддерживается.



Таблица 5.

**Режим дезинфекции объектов растворами средства “Аминосепт”
при кандидозах**

Объект обеззараживания		Режимы обработки:		Способ обеззараживания
		Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, минут	
Поверхности в помещениях (пол, стены и пр.), жесткая мебель, приборы, оборудование		0,1	90	Протирание или орошение
		0,25	60	
		0,5	30	
		1,0	15	
Поверхности куветов; датчики УЗИ		0,5	60	Протирание
		1,0	30	
		1,5	15	
Поверхности на объектах санитарного транспорта		0,1	90	Протирание или орошение
		0,25	60	
		0,5	30	
		1,0	15	
Санитарно-техническое оборудование		0,5	60	Двукратное протирание или двукратную орошение*
		1,0	30	
		2,0	15	
Предметы ухода за больными, игрушки		0,25	90	Погружение или двукратное протирание*
		0,5	60	
		1,0	30	
Белье:	не загрязненное выделениями	0,25	90	Замачивание
		0,5	60	
	загрязненное выделениями	1,0	30	
		2,0	30	
Посуда (в т.ч. одноразовая):	без остатков пищи	0,25	60	Погружение
		0,5	30	
	с остатками пищи	5,0	120	
		3,0*	120	
	лабораторная, аптечная	0,5	60	
		1,0	30	
Предметы для мытья посуды (щетки, ерши, мочалки, губки и др.)		5,0	120	
		3,0*	120	
Уборочный материал, инвентарь (ветошь, МОПы, щетки, ерши и т.п.)		1,0	60	Погружение (замачивание)
		2,0	30	
		3,5	15	
Приспособления куветов; приспособления наркозно-дыхательной, ингаляционной аппаратуры, анестезиологического оборудования		0,5	60	Погружение
		1,5	15	

Примечание: * интервал между обработками – 15 минут.



Таблица 6.

**Режим дезинфекции объектов растворами средства “Аминосепт”
при дерматофитиях**

Объект обеззараживания		Режимы обработки:		Способ обеззараживания
		Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, минут	
Поверхности в помещениях (пол, стены и пр.), жесткая мебель, приборы, оборудование		0,5	60	Протирание или орошение
		1,0	30	
		2,0	15	
Поверхности на объектах санитарного транспорта		0,5	60	Протирание или орошение
		1,0	30	
		2,0	15	
Санитарно-техническое оборудование (включая ножные ванны)		1,0	60	Протирание
		2,0	30	
Предметы ухода за больными, игрушки		0,5	90	Погружение или протирание
		1,0	60	
Белье:	не загрязненное выделениями	0,5	90	Замачивание
		1,0	60	
	загрязненное выделениями	1,0	90	
		2,0	60	
Посуда лабораторная		0,5	90	Погружение
		1,0	60	
Уборочный материал (ветошь, МОПы, щетки, ерши и т.п.)		1,0	90	Погружение
		2,0	60	
Инструменты парикмахерских, салонов красоты, маникюрных и педикюрных кабинетов и пр.		0,5	90	Погружение
		1,0	60	
		1,5	30	
Резиновые, полипропиленовые коврики		1,0	90	Погружение или двукратное протирание
		2,0	60	

Таблица 7.

Режимы дезинфекции обуви растворами средства “Аминосепт”

Объект обеззараживания		Режимы обработки:			Способ обеззараживания
		Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания (минут) в отношении возбудителей:		
			кандидозов	трихофитии	
Обувь из:	пластика, резины	1,0	60	90	Погружение Двукратное протирание с интервалом 15 мин.
		2,0	30	60	
	кожи, дерматина	1,0	60	90	
		2,0	30	60	

Таблица 8.

**Режимы дезинфекции объектов растворами средства “Аминосепт”
в отношении плесневых грибов (тестировано на *Aspergillus niger*)**

Объект обеззараживания	Режимы обработки:		Способ обеззараживания
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, минут	
Поверхности в помещениях (пол, стены, двери, подоконники и пр.)	3,0	120	Двукратное орошение, протирание
	4,0	90	
Резиновые, полипропиленовые коврики	4,0	90	Двукратное орошение, протирание, погружение
	5,0	60	

Таблица 9.

**Режимы дезинфекции объектов (в т.ч. систем вентиляции и кондиционирования)
растворами средства “Аминосепт” в отношении возбудителей легионеллеза**

Объект обеззараживания	Режимы обработки:		Способ обеззараживания
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, минут	
Поверхности в помещениях (пол, стены и пр.), жесткая и мягкая мебель, поверхности приборов, аппаратов	0,1	90	Протирание или орошение (аэрозолирование)
	0,3	60	
	0,5	30	
	0,7	15	
Наружная поверхность кондиционера	0,1	90	Протирание или орошение
	0,3	60	
	0,5	30	
	0,7	15	
Наружная и внутренняя поверхности передней панели кондиционера	0,1	90	Протирание или орошение
	0,3	60	
	0,5	30	
	0,7	15	
Секции центральных и бытовых кондиционеров и общеобменной вентиляции, воздухоприемники и воздухораспределители	0,3	90	Орошение или аэрозолирование
	0,5	60	
	0,7	30	
Радиаторные решетки, насадки, накопители конденсата	0,3	90	Орошение или аэрозолирование
	0,5	60	
	0,7	30	
Камера очистки и охлаждения воздуха систем вентиляции и систем кондиционирования воздуха*	0,5	120	Погружение
	1,0	60	
Воздуховоды**	0,3	120	Орошение или аэрозолирование
	0,5	60	
	0,7	30	
Воздушные фильтры систем кондиционирования воздуха и систем вентиляции	0,5	120	Погружение
	1,0	60	

Примечание: * проводится при работающем кондиционере со снятым фильтром, направление потока аэрозоля по ходу поступления воздуха из помещения в камеру очистки и охлаждения воздуха кондиционера

** проводится последовательно сегментами по 1 – 2 м.



Таблица 10.

**Режимы дезинфекции объектов растворами средства “Аминосепт”
при контаминации возбудителями анаэробных инфекций**

Объект обеззараживания	Режимы обработки:		Способ обеззараживания	
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, минут		
Поверхности в помещениях (пол, стены и пр.), жесткая мебель, поверхности приборов, аппаратов	12,0 14,0	120 60	Протирание или орошение	
Кувезы, пеленальные столы, а также предметы для неонатальных отделений; наркозно-дыхательные аппараты, анестезиологическое оборудование; датчики УЗИ	12,0 14,0	120 60	Протирание или орошение	
Поверхности на объектах санитарного транспорта	12,0 14,0	120 60	Протирание или орошение	
Санитарно-техническое оборудование, резиновые коврики	12,0 14,0	120 60	Протирание или орошение	
Предметы ухода за больными, игрушки	12,0 14,0	120 60	Погружение	
Белье:	не загрязненное выделениями	12,0 14,0	Замачивание	
	загрязненное выделениями	15,0		120
Посуда (в т.ч. одноразовая):	без остатков пищи	12,0 14,0	Погружение	
	с остатками пищи	14,0		120
	лабораторная	14,0		120
Уборочный материал, инвентарь (ветошь, МОПы, щетки, ерши и т.п.)	12,0 14,0	120 60	Замачивание	
Система вентиляции и кондиционирования воздуха	12,0 14,0	120 60	Протирание, орошение	
Медицинские отходы, ИМН однократного применения (перед утилизацией)	15,0	120	Заливание двойным по объему количеством раствора средства и перемешивание	
Жидкие выделения (рвотные массы, фекалии, моча, кровь, сыворотка, смывные воды и другие биологические жидкости)	15,0	120		
Посуда из под выделений	15,0	120	Погружение	



Таблица 11.

**Режимы дезинфекции объектов растворами средства “Аминосепт”
при особо опасных инфекциях (ООИ) бактериальной этиологии (чума, холера, туляремия и т.п.)**

Объект обеззараживания	Режимы обработки:		Способ обеззараживания	
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, минут		
Поверхности в помещениях (пол, стены и пр.), жесткая мебель, поверхности приборов, аппаратов	0,1	120	Протирание, орошение или мелкокапельное аэрозолирование	
	0,3	60		
	0,5	30		
	0,7	15		
Поверхности в помещениях (пол, стены и пр.), жесткая мебель, поверхности приборов, аппаратов, санитарный транспорт, загрязненные органическими веществами	0,3	120	Протирание, орошение или мелкокапельное аэрозолирование	
	0,5	60		
	0,7	30		
	1,0	15		
Кувезы, пеленальные столы, а также предметы для неонатальных отделений; наркозно-дыхательные аппараты, анестезиологическое оборудование; датчики УЗИ	0,1	120	Протирание или орошение	
	0,3	60		
	0,5	30		
	0,7	15		
Санитарно-техническое оборудование	0,1	120	Протирание или орошение	
	0,3	60		
	0,5	30		
	0,7	15		
Предметы ухода за больными, игрушки	0,3	120	Погружение или орошение	
	0,5	60		
	0,7	30		
	1,0	15		
Белье:	не загрязненное выделениями	0,3	120	Замачивание
		0,5	60	
		0,7	30	
		1,0	15	
Белье:	загрязненное выделениями	0,5	120	Замачивание
		1,0	60	
		0,3	120	
		0,7	30	
Посуда в т.ч. одноразовая):	без остатков пищи	0,1	120	Погружение
		0,3	60	
		0,5	30	
		0,7	15	
	с остатками пищи	0,3	120	
		0,5	60	
		0,7	30	
		0,5	120	
лабораторная	0,7	60		
	0,3	120		
Уборочный материал, инвентарь (ветошь, МОПы, щетки, ерши и т.п.)	0,5	60	Замачивание	
	0,7	30		
	0,3	120		



Таблица 11. Продолжение.

Изделия медицинского назначения из коррозионностойких металлов, стекла, резин, пластмасс	0,1	120	Погружение или замачивание
	0,3	60	
	0,5	30	
	0,7	15	
Система вентиляции и кондиционирования	0,1	120	Протирание, орошение или мелкокапельное аэрозольное
	0,3	60	
	0,5	30	
	0,7	15	
Медицинские отходы, ИМН однократного применения (перед утилизацией)	1,0	120	Заливание тройным по объему количеством раствора средства и перемешивание
Жидкие выделения (рвотные массы, фекалии, моча, кровь, сыворотка, смывные воды и другие биологические жидкости)	1,0	120	
Посуда из под выделений	1,0	120	Погружение

Таблица 12.

Режимы деконтаминации (дезинвазии) объектов растворами средства "Аминосепт" при контаминации цистами и ооцистами простейших, яйцами и личинками гельминтов

Объект обеззараживания	Режимы обработки:		Способ обеззараживания
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, минут	
Поверхности в помещениях "заразной зоны" лаборатории (пол, стены, двери), мебель (рабочий стол, индивидуальные шкафы и др.), приборы и оборудование	15,0	240	Орошение или протирание с последующей влажной уборкой
	20,0	120	
Твердые предметы ухода за больными, игрушки	15,0	240	Погружение
	20,0	120	
Перчатки резиновые	15,0	240	Погружение
	20,0	120	
Посуда лабораторная стеклянная	15,0	240	Погружение, затем кипячение в 0,3% растворе средства не менее 30 минут
	20,0	120	
Лабораторная посуда, используемая при работе с кровью и сывороткой крови	15,0	240	Погружение, затем кипячение в 0,3% растворе средства не менее 30 минут
	20,0	120	
Уборочный инвентарь, материалы, ветошь	15,0	240	Замачивание
	20,0	120	
Банки с фекалиями, желчью, мокротой, мочой и др.	20	240	Погружение
Биологические отходы	20,0	не менее 120	Заливание раствором средства в соотношении 1:2, затем утилизация
Посуда из-под выделений больного	20,0	240	Погружение

Таблица 13.

**Режимы дезинфекции объектов средством “Аминосепт”
при проведении генеральных уборок в медицинских организациях и детских учреждениях**

Профиль медицинской организации	Режимы обработки:		Способ обеззараживания
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, минут	
Соматические отделения (кроме процедурного кабинета)	0,05	60	Протирание или орошение
	0,1	30	
	0,15	15	
Хирургические отделения, процедурные кабинеты, стоматологические, акушерские и гинекологические отделения и кабинеты, лаборатории, операционные, перевязочные	0,25	60	Протирание или орошение
	0,5	30	
	1,0	15	
Туберкулезные лечебно-профилактические учреждения, пени-тенциарные учреждения	4,0	90	Протирание или орошение
	6,0	60	
Инфекционные лечебно-профилактические учреждения*	—	—	Протирание или орошение
Кожно-венерологические лечебно-профилактические учреждения	0,5	60	Протирание или орошение
	1,0	30	
	2,0	15	
Детские учреждения	0,05	60	Протирание
	0,1	30	
	0,15	15	

Примечание: * генеральная уборка проводится по режиму соответствующей инфекции.

Таблица 14.

Режимы дезинфекции медицинских отходов (ИМН однократного применения, перевязочные средства, одноразовое постельное и нательное белье, одежда персонала и др.) растворами средства “Аминосепт”

Класс отходов в соответствии СанПин 2.1.7.2790-10	Вид инфекции	Режимы обработки:		Способ обработки
		Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, минут	
Класс Б	Бактериальные (кроме туберкулеза), вирусные и грибковые (кандидозы)	3,5	60	Погружение, замачивание
		5,0*	120	
Класс В	Бактериальные (включая туберкулез – M. terrae), вирусные и грибковые (кандидозы, дерматофитии)	6,0*	90	Погружение, замачивание
		6,0*	90	

Примечание: * начальная температура раствора +45°С, которая в процессе обработки не поддерживается.



Таблица 15.

Режимы дезинфекции выделений и различных объектов, загрязненных выделениями, растворами средства "Аминосепт" при бактериальных (кроме туберкулеза), вирусных и грибковых инфекциях

Объект обеззараживания	Режимы обработки:		Способ обеззараживания
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, минут	
Кровь, находящаяся в емкостях	5,0	60	Смешать кровь с раствором средства в соотношении 1 : 2
Рвотные массы, остатки пищи	6,0	60	Смешать рвотные массы, остатки пищи с раствором средства в соотношении 1 : 1
Моча, смывные жидкости (эндоскопические, после ополаскивания зева и др.)	6,0	60	Смешать выделения с раствором средства в соотношении 1 : 1
Мокрота	6,0	60	Смешать мокроту с раствором средства в соотношении 1 : 1
Фекально-мочевая взвесь (оформленные фекалии, смешанные с водой или мочой в соотношении 1 : 4, жидкие фекалии)	6,0	60	Смешать выделения с раствором средства в соотношении 1 : 1 при тщательном перемешивании
Емкости из-под выделений (кровь)	5,0	60	Погружение или заливание раствором
Емкости из-под выделений (рвотных масс), остатков пищи	6,0	60	Погружение или заливание раствором
Емкости из-под выделений (мочи), жидкости после ополаскивания зева, смывные воды (в т. ч. эндоскопические и др.)	6,0	60	Погружение или заливание раствором
Емкости из-под выделений (мокроты)	6,0	60	Погружение или заливание раствором
Емкости из-под выделений (фекалий)	6,0	60	Погружение или заливание раствором



Таблица 16.

Режимы дезинфекции выделений и различных объектов, загрязненных выделениями, растворами средства "Аминосепт" при туберкулезе (тестировано на *Mycobacterium terrae*)

Объект обеззараживания	Режимы обработки:		Способ обеззараживания
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, минут	
Кровь, находящаяся в емкостях	4,0*	90	Смешать кровь с раствором средства в соотношении 1 : 2
	8,0	90	
	10,0	60	
Рвотные массы, остатки пищи	5,0*	90	Смешать рвотные массы, остатки пищи с раствором средства в соотношении 1 : 2
	7,0*	60	
	12,0	120	
	14,0	90	
Моча, смывные жидкости (эндоскопические, после ополаскивания зева и др.)	4,0*	60	Смешать выделения с раствором средства в соотношении 1 : 1
Мокрота	6,0*	90	Смешать мокроту с раствором средства в соотношении 1 : 2
	8,0*	60	
	12,0	120	
	14,0	90	
Емкости из-под выделений (кровь)	4,0*	90	Погружение или заливание раствором
	8,0	90	
	10,0	60	
Емкости из-под выделений (рвотных масс), остатков пищи	5,0*	90	Погружение или заливание раствором
	7,0*	60	
	12,0	120	
	14,0	90	
Емкости из-под выделений (мочи), жидкости после ополаскивания зева, смывные воды (в т. ч. эндоскопические и др.)	4,0*	60	Погружение или заливание раствором
Емкости из-под выделений (мокроты)	6,0*	90	Погружение или заливание раствором
	8,0*	60	
	12,0	120	
	14,0	90	

Примечание: * начальная температура рабочего раствора +45°С, которая в процессе дезинфекционной выдержки не поддерживается.



4. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА “АМИНОСЕПТ” ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ, СОВМЕЩЕННОЙ И НЕ СОВМЕЩЕННОЙ С ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ ОЧИСТКОЙ ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ

4.1. Дезинфекцию, в т.ч. совмещенную с предстерилизационной очисткой, изделий медицинского назначения (ИМН) осуществляют в пластмассовых или эмалированных (без повреждения эмали) емкостях с закрывающимися крышками (таблицы 17, 23). Рекомендуется проводить обработку любых ИМН с соблюдением противоэпидемических мер с использованием средств индивидуальной защиты персонала.

4.1.1. Изделия медицинского назначения (из коррозионнотойких металлов, пластмасс, пластика, стекла, резин) полностью погружают в раствор средства, разъемные изделия погружают в разобранном виде. Каналы и полости изделий заполняют дезинфицирующим раствором с помощью электроотсоса или шприца. Изделия, имеющие замковые части, погружают раскрытыми, предварительно сделав ими в растворе несколько рабочих движений для лучшего проникновения раствора в труднодоступные участки изделий. Во время дезинфекционной выдержки каналы и полости должны быть заполнены (без воздушных пробок) раствором средства. Толщина слоя раствора над изделиями должна быть не менее 1 см. Емкости с изделиями должны быть закрыты крышками.

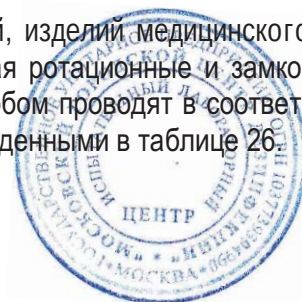
После окончания дезинфекционной выдержки изделия извлекают из емкости и отмывают их от остатков средства проточной питьевой водой не менее 5 минут (при анаэробных инфекциях – не менее 10 минут), обращая особое внимание на промывание каналов (с помощью шприца или электроотсоса), не допуская попадания пропущенной воды в емкость с отмываемыми изделиями. Каналы промывают с помощью шприца или электроотсоса (в течение 1 минуты).

4.1.2. При проведении дезинфекции оттисков, зубопротезных заготовок необходимо учитывать рекомендации изготовителей данных изделий медицинского назначения, применяемых в стоматологии, касающиеся воздействия конкретных дезинфекционных средств на материалы этих изделий. Оттиски, зубопротезные заготовки из различных материалов дезинфицируют (в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.3.2630-10 “Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность”) путем их погружения в рабочий раствор средства, не допуская подсушивания. По окончании дезинфекции оттиски и зубопротезные заготовки промывают проточной водой в течение 5 минут, после чего их подсушивают на воздухе.

4.1.3. Отсасывающие системы в стоматологии дезинфицируют, применяя рабочий раствор средства концентрацией 1,0% или 1,5% объемом 1 л, пропуская его через отсасывающую систему установки в течение 2 минут. Затем 1,0% раствор средства оставляют в ней для воздействия на 60 минут, 1,5% раствор – на 30 минут (в это время отсасывающую систему не используют). При подозрении на туберкулез применяют рабочий раствор 6,0% концентрации, начальная температура рабочего раствора (+40...+45)°С, времени экспозиции 30 минут. Процедуру осуществляют 1 – 2 раза в день, в т.ч. по окончании рабочей смены.

4.2. Предстерилизационную очистку, не совмещенную с дезинфекцией, изделий медицинского назначения ручным (таблица 18) и механизированным (таблица 19) способами (в специализированных установках отечественного и импортного производства любого типа, зарегистрированных в РФ) осуществляют после их дезинфекции любым зарегистрированным в установленном порядке, разрешенным к применению в медицинской организации для этой цели средством, ополаскивания от остатков этого средства питьевой водой в соответствии с инструкцией (методическими указаниями), утвержденной в установленном порядке.

4.3. Дезинфекцию, совмещенную с предстерилизационной очисткой, изделий медицинского назначения (в т.ч. хирургических и стоматологических инструментов, включая ротационные и замковые) механизированным (с использованием ультразвуковых установок) способом проводят в соответствии с инструкцией по эксплуатации конкретной установки по режимам, приведенными в таблице 26.



4.4. Дезинфекцию, в т.ч. совмещенную с предстерилизационной (окончательной – перед ДВУ) очисткой, предстерилизационную (окончательную – перед ДВУ) очистку эндоскопов и инструментов к ним после их предварительной очистки проводят с учетом требований, изложенных в СП 3.1.3263-15 “Профилактика инфекционных заболеваний при эндоскопических вмешательствах”, МУ 3.5.1937-04 “Очистка, дезинфекция и стерилизация эндоскопов и инструментов к ним”, а также рекомендации производителей эндоскопического оборудования, в соответствии с режимами, представленными в таблицах 21, 22, 24 – 27.

Для предварительной очистки эндоскопов и инструментов к ним используют 0,25% раствор средства (таблица 20).

4.5. Отмыв изделий медицинского назначения, в т.ч. эндоскопов и инструментов к ним, после предстерилизационной очистки, совмещенной и не совмещенной с их дезинфекцией, проводят под проточной питьевой водой – в течение 5 минут (при анаэробных инфекциях – не менее 10 минут).

При отмыве необходимо обращать особое внимание на промывание каналов (с помощью шприца или электроотсоса), не допуская попадания пропущенной воды в емкость с отмываемыми изделиями.

4.6. Растворы средства для проведения предстерилизационной очистки, в т.ч. совмещенной и не совмещенной с дезинфекцией, можно применять многократно, в течение срока годности рабочих растворов (не более 41 суток), если их внешний вид не изменился. При первых признаках изменения внешнего вида (изменение цвета, помутнение раствора, выпадение осадка, появление хлопьев и пр.) раствор средства необходимо заменить.

4.7. Качество предстерилизационной очистки контролируют путем постановки амидопириновой или азопирамовой пробы на наличие остаточных количеств крови. Методики постановки проб изложены в Методических указаниях по предстерилизационной очистке изделий медицинского назначения (№ 28-6/13 от 08.06.82 г.) и в Методических указаниях “Контроль качества предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения с помощью реактива азопирам” (№ 28-6/13 от 26.05.88г.). Контролю подлежит 1% одновременно обработанных изделий одного наименования (но не менее трех изделий). При выявлении остатков крови (положительная проба) вся группа изделий, от которой отбирали изделия для контроля, подлежит повторной обработке до получения отрицательного результата.

При выявлении остатков крови (положительная проба) вся группа изделий, из которой отбирали изделия для контроля, подлежит повторной обработке до получения отрицательного результата.



Таблица 17.

**Режимы дезинфекции изделий медицинского назначения
растворами средства "Аминосепт"**

Вид обрабатываемых изделий	Вид инфекции	Режимы обработки:		Способ обработки
		Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время выдержки, минут	
Изделия из металлов, резин, пластмасс, стекла, в т.ч. хирургические и стоматологические инструменты (включая вращающиеся)	Бактериальные (кроме туберкулеза), вирусные и грибковые (кандидозы, дерматофитии)	2,0	30	Погружение
	Туберкулез (M. terrae)	5,0* 7,0*	90 60	
Стоматологические материалы	Бактериальные (кроме туберкулеза), вирусные и грибковые (кандидозы, дерматофитии)	2,0	30	Погружение
	Туберкулез (M. terrae)	5,0* 7,0*	90 60	
Инструменты к эндоскопам	Бактериальные (кроме туберкулеза), вирусные и грибковые (кандидозы, дерматофитии)	2,0	30	Погружение
	Туберкулез (M. terrae)	5,0* 7,0*	90 60	
ИМН любого типа из различных материалов	Анаэробные инфекции	12,0 14,0	120 60	Погружение

Примечание: * начальная температура раствора +45°С, которая в процессе обработки не поддерживается.



Таблица 18.

Режимы предстерилизационной очистки, не совмещенной с дезинфекцией, изделий медицинского назначения (кроме эндоскопов и инструментов к ним) растворами средства "Аминосепт" ручным способом

Этапы обработки	Режимы обработки:		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки / обработки, минут
<p>Замачивание изделий при полном погружении их в рабочий раствор средства и заполнении им полостей и каналов:</p> <ul style="list-style-type: none"> изделий, имеющих и не имеющих замковых частей, каналов или полостей (кроме стоматологических изделий, имеющих алмазную рабочую часть). 	0,25	не менее 18	15
<p>Мойка каждого изделия в том же растворе, в котором проводили замачивание, с помощью ерша, щетки, ватно-марлевого тампона или тканевой (марлевой) салфетки, каналов изделий – при помощи шприца:</p> <ul style="list-style-type: none"> изделий, не имеющих замковых частей, каналов или полостей; изделий, имеющих замковые части, каналы или полости. 	В соответствии с концентрацией раствора, использованного на этапе замачивания	то же	0,5 1
Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса).	не нормируется		5
Ополаскивание дистиллированной водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	не нормируется		0,5

Таблица 19.

Режимы предстерилизационной очистки, не совмещенной с дезинфекцией, изделий медицинского назначения (включая инструменты к эндоскопам), растворами средства "Аминосепт" механизированным способом (с использованием ультразвуковых установок)

Этапы обработки	Режимы обработки:		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки / обработки, минут
<p>Ультразвуковая обработка при полном погружении в средство:</p> <ul style="list-style-type: none"> инструментов, не имеющих замковых частей; медицинских изделий из пластика, стекла, резин; 	0,25	не менее 18	5 5

Таблица 21.

Режим предстерилизационной (окончательной) очистки, не совмещенной с дезинфекцией, гибких и жестких эндоскопов растворами средства "Аминосепт" ручным способом

Этапы обработки	Режимы обработки:		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки / обработки, минут
Замачивание изделий (у не полностью погружаемых эндоскопов – их рабочих частей, разрешенных к погружению) при полном погружении в рабочий раствор средства и заполнении им полостей и каналов	0,25	не менее 18	30
Мойка каждого эндоскопа в том же растворе, в котором проводили замачивание: Гибкие эндоскопы:	то же	то же	2
<ul style="list-style-type: none"> инструментальный канал очищают щеткой для очистки инструментального канала; внутренние каналы промывают при помощи шприца или электроотсоса; наружную поверхность моют при помощи марлевой (тканевой) салфетки. 			3
Жесткие эндоскопы:			1
<ul style="list-style-type: none"> каждую деталь моют при помощи ерша или марлевой (тканевой) салфетки; каналы промывают при помощи шприца 			2 2
Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	не нормируется		5
Ополаскивание дистиллированной водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	не нормируется		1

Таблица 22.

Режим предстерилизационной очистки, не совмещенной с дезинфекцией, инструментов к эндоскопам растворами средства "Аминосепт" ручным способом

Этапы обработки	Режимы обработки:		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки / обработки, минут
Замачивание инструментов при полном погружении в рабочий раствор средства и заполнении им внутренних открытых каналов с помощью шприца	0,25	не менее 18	30

Таблица 22. Продолжение.

Мойка каждого инструмента в том же растворе, в котором осуществляли замачивание:	то же	то же	2
			1,5
Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	не нормируется		5
Ополаскивание дистиллированной водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	не нормируется		1

Таблица 23.

Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, изделий медицинского назначения (кроме инструментов к эндоскопам) растворами средства “Аминосепт” ручным способом

Этапы обработки	Режимы обработки:		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки / обработки, минут
Замачивание изделий из металлов, пластмасс, стекла, резин при полном погружении их в рабочий раствор средства и заполнения им полостей и каналов	2,0*	не менее 18	30
	5,0**	не менее 45***	90
	7,0**		60
Мойка каждого изделия в том же растворе, в котором проводили замачивание, с помощью ерша, щетки, ватно-марлевого тампона или тканевой (марлевой) салфетки, каналов изделий – при помощи шприца:	В соответствии с концентрацией раствора, использованного на этапе замачивания	то же	0,5
<ul style="list-style-type: none"> изделий, не имеющих замковых частей, каналов или полостей; изделий, имеющих замковые части, каналы или полости 			1
Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	не нормируется		5
Ополаскивание дистиллированной водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	не нормируется		0,5

Примечание: * на этапе замачивания изделий в рабочем растворе обеспечивается их дезинфекция при бактериальных (кроме туберкулеза), вирусных и грибковых (кандидозы, дерматофитии) инфекциях;

** на этапе замачивания изделий в рабочем растворе обеспечивается их дезинфекция при бактериальных (включая туберкулез), вирусных и грибковых (кандидозы, дерматофитии) инфекциях;

*** начальная температура рабочих растворов +45°С, которая в процессе дезинфекционной выдержки не поддерживается.



Таблица 24.

**Режимы окончательной очистки, совмещенной с дезинфекцией,
гибких и жестких эндоскопов растворами средства "Аминосепт" ручным способом**

Этапы обработки	Режимы обработки:		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки / обработки, минут
Замачивание эндоскопов при полном погружении (у не полностью погружаемых эндоскопов – их рабочих частей, разрешенных к погружению) в рабочий раствор средства и заполнения ими полостей и каналов изделия	2,0*	не менее 18	15
	5,0** 7,0**	не менее 45***	60 30
<p>Мойка каждого изделия в том же растворе, в котором проводили замачивание:</p> <p>Гибкие эндоскопы:</p> <ul style="list-style-type: none"> инструментальный канал очищают щеткой для очистки инструментального канала; внутренние каналы промывают при помощи шприца или электроотсоса; наружную поверхность моют при помощи марлевой (тканевой) салфетки. <p>Жесткие эндоскопы:</p> <ul style="list-style-type: none"> каждую деталь моют при помощи ерша или марлевой (тканевой) салфетки; каналы промывают при помощи шприца 	В соответствии с концентрацией раствора, использованного на этапе замачивания	то же	2
			3
			1
			2
			2

Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы с помощью шприца или электроотсоса) 7яркне нормируЭ(вой)тсся



Таблица 25.

Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, инструментов к эндоскопам растворами средства “Аминосепт” ручным способом

Э т апы обрабо т ки	Режимы обрабо т ки:		
	Концен т рация рабочего рас т вора (по препара т у), %	Темпера т ура Рабочего рас т вора, °С	Время выдержи / обрабо т ки
Замачивание инструментов при полном погружении в рабочий раствор средства и заполнения ими полостей и каналов изделия с помощью шприца	2,0*	не менее 18	30
	5,0** 7,0**	не менее 45***	90 60
Мойка каждого изделия в том же растворе, в котором проводили замачивание: • наружной (внешней) поверхности при помощи щетки или марлевой (тканевой) салфетки; • внутренних открытых каналов при помощи шприца	В соответствии с концентрацией раствора, использованного на этапе замачивания		2 1
Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы с помощью шприца или электроотсоса)	не нормируется		5
Ополаскивание дистиллированной водой (каналы с помощью шприца или электроотсоса)	не нормируется		1

Примечание: * на этапе замачивания изделий в рабочем растворе обеспечивается их дезинфекция при бактериальных (кроме туберкулеза), вирусных и грибковых (кандидозы, трихофитии) инфекциях;
 ** на этапе замачивания изделий в рабочем растворе обеспечивается их дезинфекция при бактериальных (включая туберкулез), вирусных и грибковых (кандидозы, трихофитии) инфекциях;
 *** начальная температура рабочих растворов +45°С, которая в процессе дезинфекционной выдержки не поддерживается.

Таблица 26.

Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, изделий медицинского назначения (включая инструменты к эндоскопам) растворами средства “Аминосепт” механизированным способом (с использованием ультразвуковых установок)

Э т апы обрабо т ки	Режимы обрабо т ки:		
	Концен т рация рабочего рас т вора (по препара т у), %	Темпера т ура рабочего рас т вора, °С	Время выдержи / обрабо т ки
Ультразвуковая обработка изделий в установке	1,5*	не менее 18	10
	5,0**	45	30
Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы с помощью шприца или электроотсоса)	не нормируется		5



Таблица 26. Продолжение.



органов дыхания. Обработку поверхностей в помещениях способом протирания рабочими растворами средства концентрацией 12% – 20% допускается проводить без средств защиты органов дыхания, но в отсутствии пациентов.

5.6. Обработку поверхностей способом орошения необходимо проводить в отсутствии пациентов, персонал должен использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания: универсальные респираторы типа РПГ-67 или РУ-60М с патроном марки “В”; глаз: герметичные очки; рук: резиновые перчатки. После окончания дезинфекции помещение проветривают.

5.7. При проведении всех работ следует соблюдать правила личной гигиены. После работы лицо и руки моют водой с мылом. Курить, пить и принимать пищу во время обработки строго запрещается.

6. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

6.1. При несоблюдении мер предосторожности при работе со средством могут возникнуть явления раздражения верхних дыхательных путей и глаз.

6.2. При попадании средства на кожу – смыть его большим количеством воды и смазать кожу смягчающим кремом.

6.3. При попадании средства в глаза немедленно промыть их под струей воды в течение 10 – 15 минут, затем закапать 30% раствор сульфацила натрия. При необходимости, обратиться к врачу.

6.4. При попадании средства или его растворов в желудок выпить несколько стаканов воды с 15 – 20 измельченными таблетками активированного угля; желудок не промывать. При необходимости обратиться к врачу.

6.5. При раздражении органов дыхания пострадавшего вывести на свежий воздух или в хорошо проветриваемое помещение. Рот и носоглотку прополоскать водой. Дать теплое питье (молоко или воду). При необходимости обратиться к врачу.

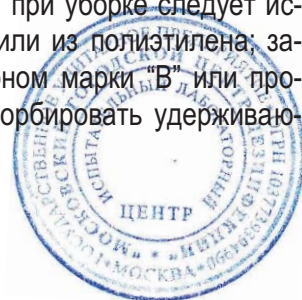
7. УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1. Средство выпускается в флаконах из полимерных материалов с плотно завинчивающимися крышками вместимостью от 0,1 дм³ до 1 дм³; в полимерных канистрах вместимостью от 2,5 дм³ до 60 дм³ или в любой другой таре, обеспечивающей сохранность средства в течение всего срока годности, по действующей нормативной документации.

7.2. Средство “Аминосепт” транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, в крытых транспортных средствах и условиях, обеспечивающих сохранность средства и упаковки.

7.3. Средство в упакованном виде хранят в закрытой таре производителя, защищенной от попадания прямых солнечных лучей месте, вдали от источников тепла, окислительно-восстановительных веществ и в хорошо проветриваемом помещении при температуре от –20°С до +35°С.

7.4. **В аварийной ситуации** (при утечке больших количеств средства) при уборке следует использовать: индивидуальную защитную одежду, сапоги, перчатки резиновые или из полиэтилена; защитные очки; универсальные респираторы типа РПГ-67 или РУ-60М с патроном марки “В” или промышленный противогаз. При уборке пролившегося средства его следует адсорбировать удерживающим жидкость веществом (песок, опилки и т.п.) и отправить на утилизацию.



7.5. Меры защиты окружающей среды: Не допускать попадания неразбавленного средства в сточные / поверхностные или подземные воды и в канализацию.

8. МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА

8.1. По показателям качества средство “Аминосепт” должно соответствовать требованиям ТУ 9392-012-17156278-2014 и нормам, указанным в таблице 28.

Таблица 28.

Нормы контролируемых показателей качества средства “Аминосепт”

Контролируемые показатели	Норма	Методы контроля
Внешний вид, цвет и запах.	Прозрачная бесцветная или окрашенная жидкость с запахом применяемой отдушки.	п. 5.3 ТУ 9392-012-17156278-2014
Показатель активности водородных ионов (рН) 1% водного раствора средства, ед.	$9,5 \pm 1,0$	п. 5.4 ТУ 9392-012-17156278-2014
Массовая доля алкилдиметилбензиламмоний хлорида и дидецилдиметиламмоний хлорида (суммарно), %.	$9,0 \pm 1,0$	п. 5.5 ТУ 9392-012-17156278-2014
Массовая доля N,N-бис-(3-аминопропил) додециламина, %.	$10,0 \pm 1,0$	п. 5.6 ТУ 9392-012-17156278-2014
Массовая доля полигексаметиленгуанидин гидрохлорида (ПГМГ), %.	$3,0 \pm 0,5$	п. 5.7 ТУ 9392-012-17156278-2014

